**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BİY 308 EVRİM** |
| Dersin Sorumlusu | PROF. DR. LATİF KURT |
| Dersin Düzeyi | LİSANS |
| Dersin Kredisi | (2 0 0) 2 |
| Dersin Türü | ZORUNLU |
| Dersin İçeriği | Bu ders kapsamında, evrim modelleri, filogeni, yerkürede yaşamın tarihi, evrimsel coğrafya, biyoçeşitliliğin evrimi, kalıtsal çeşitliliğin kökeni, doğal seçilim ve türleşme gibi konulara değinilecektir. |
| Dersin Amacı | Yeryüzündeki yaşamın görkemli çeşitliliği nereden kaynaklanmış ve günümüzdeki konumuna nasıl ulaşmıştır? Bu dersle yeryüzünde yaşamış ve günümüzde taşıl olarak kanıtlarına ulaştığımız canlı türleri Dünya’nın geçmişte hangi çevre koşullarına sahip olduğu konusunda cevap bulmamıza olanak sağlamaktadır. Ayrıca, evrimsel biyolojinin sağlık, tıp, tarım, doğal kaynaklar ve çevre uygulamalarının insanlığı anlamadaki rolü ele alınarak günlük yaşantımızı nasıl etkilediğine değinilmektedir. |
| Dersin Süresi | 6 saat/hafta |
| Eğitim Dili | TÜRKÇE |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Douglas J. Futuyma. 2008. EVRİM (Çeviri editörleri: Aykut Kence ve A. Nihat Bozuk). Palme Yayıncılık, Ankara. ISBN: 978-9944-341-84-4 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |